



UNIVERZITA KARLOVA – 1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA  
a  
VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ NEMOCNICE  
ÚSTAV LÉKAŘSKÉ BIOCHEMIE  
A LABORATORNÍ DIAGNOSTIKY



Vážené kolegyně,  
Vážení kolegové,

zveme Vás na přednášku:

**"P4 Medicine: Predictive, Preventive, Personalized, and Participatory. A new trend in Laboratory Medicine"**

**Professor Maurizio Ferrari**

President IFCC

Vita-Salute San Raffaele University, Milan, San Raffaele Scientific Institut

Profesor klinické patologie Vita - Salute San Raffaele univerzity. Jeho vědecké zájmy jsou orientovány především na molekulární diagnostické metody, nukleové kyseliny cirkulující v plazmě, molekulární studie několika genetických patologických stavů (oční onemocnění, neurologických onemocnění, onemocnění srdce arytmie, metabolismu železa a hematologických onemocnění).

Vyvinul metody pro analýzu DNA - multiplex PCR a kapilární elektroforézy, dále novou metodu známou jako double - gradientu DGGE ( DG - DGGE ) pro identifikaci z neznámé mutace. V současné době je jeho výzkum zaměřen na rozvoj diagnostických testů s aplikací mikroelektronických čipovou technologií a sekvenování nové generace.

Od roku 2015 je presidentem The International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine.

Přednáška se koná:

**22. dubna 2015 ve 14 hod.**

v posluchárně Ústavu lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN Praha,  
U Nemocnice 2, budova A7, přízemí

Vzdělávací akce je pořádána dle SP č. 16 ČLK. Účast je ohodnocena 2 kreditními body.

Komora vysokoškolsky vzdělaných odborných pracovníků ve zdravotnictví ČR přidělila vzdělávací akci 1 kredit.

Těšíme se na Vaši účast.

Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc.

přednosta Ústavu lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1.LF UK a VFN Praha